

高一上半期期末考试地理题同步训练免费试卷（2022年吉林省长春外国语学校）

1. 选择题

地球是太阳系中一颗既普通又特殊的行星，它的特殊性主要表现在()

- A. 地球既有自转运动又有绕日公转运动
- B. 地球上有大气
- C. 地球的质量、体积及运动状况与其他的行星有很大不同
- D. 地球上有高级智慧生物

2. 选择题

在德国和日本，随处可见厂房和大楼屋顶的黑色“硅板”，这就是太阳能屋顶。风和日丽的白天，“屋顶”将太阳能转化为电能，把富余的电能送入电网。我国有关专家指出：上海没有油田和煤矿，但有两亿平方米的屋顶，不能辜负了屋顶上这片免费的阳光。

回答下面小题。

【1】太阳能量来源于

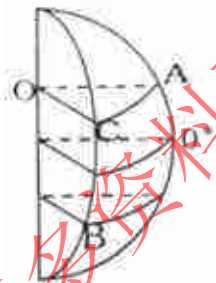
- A. 黑子和耀斑放出的强烈射电
- B. 太阳风抛出的太阳粒子流
- C. 放射性元素衰变产生的热能
- D. 内部物质的核聚变反应

【2】上海的年平均太阳辐射量高于德国和日本，是因为

- A. 地势高，空气稀薄
- B. 河湖纵横，太阳有效辐射强
- C. 地面裸露，比热容大
- D. 纬度偏低，晴天多

3. 选择题

读“地球自转的线速度和角速度”图（下图），A点位于 30°N ，B点位于 30°S 。据此回答下面小题。



【1】对图中A、B两点的叙述，正确的是

- A. A、B两点线速度相等
- B. A、B两点季节相同
- C. A、B两点角速度不相等
- D. A、B两点地方时相同

【2】若 $\angle AOC=45^{\circ}$ ，C点为7月7日7时，且C点在本初子午线上，则

- A. A点为7月6日4时
- B. A点为7月7日10时
- C. B点为7月7日4时
- D. B点为7月6日10时

4. 选择题

如果黄赤交角变为 20° ，则

- A. 热带、寒带范围变小，温带范围扩大